

ป้องกันกำจัดโรคและแมลงใน ข้าวโพด

ป้องกันกำจัดด้วย

โรคน้ำค้าง



โรคน้ำค้าง



ออร์เวโก®
Orvego®

อัตราต่อ
น้ำ 20 ลิตร

20-25
ซีซี

สลับ

ฟอรัม®
Forum®

อัตราต่อ
น้ำ 20 ลิตร

20-30
กรัม



คลุกเมล็ดก่อนปลูก อัตรา 20 กรัม ต่อ เมล็ดพันธุ์ 1 กก.

หนอนกระทู้ลายจุด



หนอนเจาะ



หนอนเจาะสมอฝ้าย



ป้องกันกำจัดด้วย



แรมเพจ®
Rampage®

อัตราต่อ
น้ำ 20 ลิตร

25-40
ซีซี

>

ฉีดพ่นเน้นบริเวณยอด
ต่อเนื่อง 2 ครั้ง แล้วสลับด้วยสารกลุ่มอื่น

ป้องกันกำจัดด้วย

โรคใบไหม้แผลเล็ก



โรคใบไหม้แผลใหญ่



โรคราสนิม



เฮดไลน์®
Headline®

อัตราต่อ
น้ำ 20 ลิตร

10-15
ซีซี

สลับ

อินทิกรัล®
Integral®

อัตราต่อ
น้ำ 20 ลิตร

40-60
ซีซี



BASF

We create chemistry

ออร์เวโก® Orvego®

ด้วยเทคโนโลยี Initium



- ✓ 2 กลุ่มสาร ออกฤทธิ์ 2 ทาง
แก้ปัญหาดื้อยา
- ✓ ทั้งป้องกันและรักษาโรค ในพวดเดียว
- ✓ สูตรครีမ် ใช้ง่าย กระจายตัวเร็ว
ไม่ตกตะกอน ไม่ฟุ้ง ไม่เหม็น
- ✓ ปลอดภัยต่อพืชปลูก ฉีดได้ทุกระยะ
พ่นดอกบานได้
- ✓ ดูดยึดผิวพืชได้ดี จึงทนฝน และปกป้องยาวนาน
- ✓ อัตราใช้น้อย ประหยัด ปลอดภัยต่อผู้ใช้
และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

> ป้องกันและรักษาโรคเชื้อรา

ใบไหม้บนฝรั่ง



ใบไหม้มะเขือเทศ



ราดำค้างอชุ่น



ราดำค้างในผักใบ



โดเมโทมอร์ฟ 22.5% SC+
อะมีโอกกราติน 30%



กลุ่ม 40+45 สารป้องกันกำจัดโรคพืช



ยับยั้งวงจรการหายใจ
และยับยั้งการสร้างผนังเซลล์



20-30 ซีซี ต่อ น้ำ 20 ลิตร



ระยะปลอดภัยสั้นเพียง 1 ชม.

ฟอรัม® Forum®



1 กิโลกรัม

500 กรัม

- ✓ ออกฤทธิ์ทั้ง ป้องกัน รักษา และยับยั้งการสร้างสปอร์
- ✓ แทรกซึมจากบนใบสู่ใต้ใบ ปกป้องทั่วทั้ง
- ✓ สามารถดูดซึมเข้าสู่ต้นพืช ได้รวดเร็ว
- ✓ ปลอดภัยต่อพืชปลูก
- ✓ ไม่เป็นอันตรายต่อใบ ดอก และ ผล ละลายดี ไม่มีคราบติดใบพืช

> ป้องกันและรักษาเชื้อรา

โรคราน้ำค้าง



โรคใบไหม้



โดเมโทมอร์ฟ 50% WP



กลุ่ม 40 สารป้องกันกำจัดโรคพืช



ทำให้แมลงของเชื้อรา
สลายตัวในระหว่างการเจริญเติบโต



20-30 กรัม ต่อ น้ำ 20 ลิตร



ระยะปลอดภัยสั้นเพียง 1-2 ชม.

BASF

We create chemistry

แรมเพจ® (Rampage®)



500 ml

250 ml

- ✓ ออกฤทธิ์ 2 ทาง
ทั้งถูกตัวตายและกินตาย
- ✓ มีประสิทธิภาพสูงในการกำจัดหนอน
และเพลี้ยไฟต้อยยา
- ✓ ซึมผ่านจากบนใบสู่ใต้ใบ
- ✓ ไม่ระคายเคืองและไม่มีกลิ่นฉุน
- ✓ ปลอดภัยต่อดอก
- ✓ ไม่ทำลายหนอนของใบผัก
- ✓ ฉีดพ่นครั้งเดียวกำจัดแมลง
ได้หลายชนิด

> ป้องกันและกำจัดหนอน

หนอนกระทู้ลายจุด



หนอนกระทู้หอม



เพลี้ยไฟ



คลอพินาเพอร์ 10% W/V SC



กลุ่ม 13 สารป้องกันกำจัดแมลง



ยับยั้งกระบวนการหายใจของแมลง



25-40 ซีซี ต่อ น้ำ 20 ลิตร



แทรกซึมจากบนใบสู่ใต้ใบ

เฮดไลน์® Headline®

เพิ่มผลผลิต พืชข้าวรา

- ✓ แทรกซึมจากบนใบสู่ใต้ใบ
- ✓ ออกฤทธิ์เร็ว ปกป้องยาวนาน
- ✓ ใช้ได้ทั้งป้องกันและรักษา
- ✓ กำจัดโรคที่เกิดจากเชื้อราได้หลายชนิด
- ✓ ปลอดภัยต่อพืชปลูก ฉีดได้แม้ระยะดอก
- ✓ ช่วยให้พืชแข็งแรง เพิ่มปริมาณและคุณภาพผลผลิต



250 ml

500 ml

> ป้องกันและรักษาโรคเชื้อรา

โรคใบไหม้แผลใหญ่



โรคยางไหล



โรคใบจุดสีม่วง



โรคแอนแทรคโนส



ไพราโคลสโตรบิน 25 % W/EC



กลุ่ม 11 สารป้องกันกำจัดโรคพืช



ยับยั้งกระบวนการหายใจของเชื้อรา



10-15 ซีซี ต่อ น้ำ 20 ลิตร



ระยะปลอดฝนสั้นเพียง 1-2 ชม.

อินทิกรัล® Integral®

- ✓ ชีวภัณฑ์ สายพันธุ์ MBI 600 จากอเมริกา
ลิขสิทธิ์เฉพาะของ BASF
- ✓ ปลอดภัยต่อผู้ใช้ ผู้บริโภค และสิ่งแวดล้อม
- ✓ ปกป้องพืช และส่งเสริมการเจริญเติบโต
ช่วยเพิ่มผลผลิต
- ✓ ใช้สลับหรือร่วมกับสารเคมีเพื่อแก้ปัญหาต่างๆ
- ✓ ใช้ช่วงท่ายก่อนเก็บเกี่ยวเพื่อลดพืชตกค้างของสารเคมี
- ✓ สูตรครีม ใช้ง่าย ไม่ฟุ้ง ไม่มีตะกอน
- ✓ ไม่ทิ้งคราบไม่ทำลายนวล



> ป้องกันและรักษา

โรคแอนแทรคโนส



เชื้อบาซิลลัส ซับทีลีส สเตรน MBI 600
ความเข้มข้น 2.2 x 10¹⁰ สปอร์/มิลลิลิตร



กลุ่ม Bacterium



ออกฤทธิ์ 2 ทาง
1. แกร่งป้องกัน และสารอาหาร ไม่ให้เชื้อโรคเข้าทำลาย
2. ยับยั้งการเจริญเติบโต การเข้าทำลายของเชื้อโรค
- ย่อยสลายนํ้าตาล



40-60 ซีซี ต่อ น้ำ 20 ลิตร

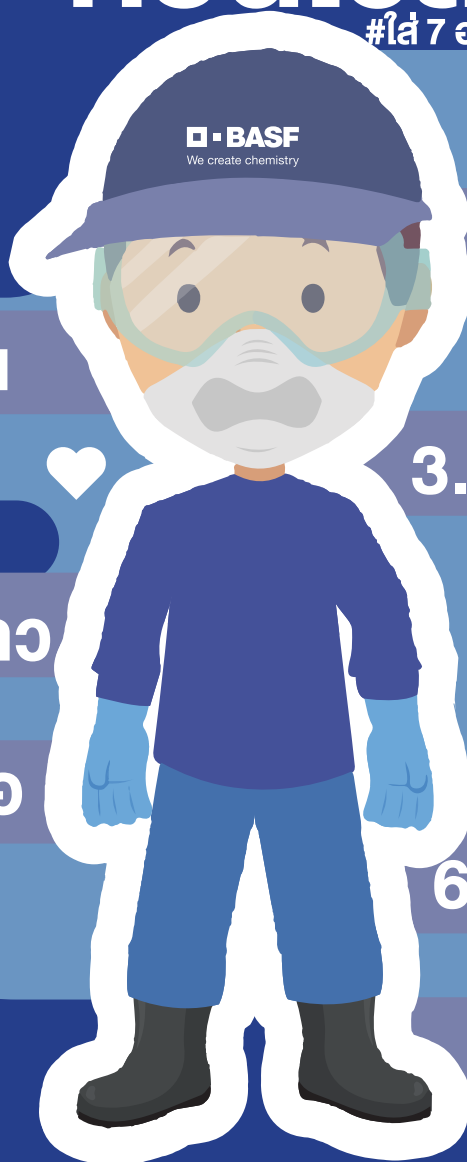


ราดโคนต้น-ใช้ทางดิน
อัตรา 10 ซีซี ต่อ น้ำ 20 ลิตร ป้องกันโรคทางดิน
กระตุ้นการแตกราก เพิ่มความแข็งแรงของต้นพืช

เตรียมพร้อม ก่อนใช้สารเคมี



#ใส่ 7 อย่าง ปลอดภัยหลายอย่าง



1.หมวก

2.แว่น

3.หน้ากาก

4.เสื้อแขนยาว

5.ถุงมือ

6.กางเกงยาว

7.รองเท้าบูท

